



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

**General**

Techo , Rail

negro , RAL 9005 ¹

Reflector negro

IP20

2790 lm

inserto óptico 148 lm/W²**LED**

tunable white

2700 K - 6500 K

IRC ≥ 80

L85 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

MR 0.49

MDER 0.44

Óptico

symmetric

ángulo de haz 55°

UGR ≤ 16 , ≥ 65° < 1500 cd/m²PstLM ≤ 1.0 ³SVM ≤ 0.4 ³**Eléctrico**

DALI-2 DT8

48 V

fijación 22.2 W

inserto óptico 18.9 W

CP3

1 DALI Addr.

Físico

longitud 381 mm

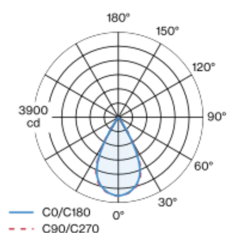
ancho 43 mm

altura 48 mm

0.5 kg

¹ Código RAL ² incluida la consideración de las pérdidas ópticas.³ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)**Instrucciones de montaje****Calculadora de iluminación**

Elemento de luz lineal de aluminio; superficie negro anodizada; elemento de luz insertable y desplazable sin necesidad de herramienta a través de un soporte magnético con bloqueo; enrasado en el sistema de perfiles; alimentación del sistema MOVE IT a través de un perfil electrificado; protección de conexión en caliente; equipado con diez ópticas OFFICE especialmente calculadas; reflector de alta calidad con óptica micro-facetada, superficie vaporizada de aluminio; Reflector negro; precisa característica de emisión con distribución de luz simétrica; UGR ≤ 16; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de 65° ≤ 1500 cd/m²; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; color de luz: equipado con Tunable White (2700-6500 K); binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80; mín. 85 % del flujo luminoso después de 50000 h de vida útil; LEDS de alta eficiencia que proporcionan una alta reproducción cromática; grado de protección IP20; CP3; 48 V; control individual DALI; confort visual sin parpadeos mediante regulación de corriente analógica (valor mínimo del 1%); fuente luminosa no sustituible;

Distribución luminosa**Diseño del producto**